

Konstruktéřská akademie

V pátek 13. prosince 2019 navštívila 4. a 5. třída Konstruktéřskou akademii, která proběhla v tělocvičně v Postřelmově. Akci navštívilo přes 170 dětí ze základních škol našeho regionu. Tři konstruktéřské dvojice z naší školy si vyzkoušely konstruování a programování robotů ze stavebnic LEGO Mindstorms pod vedením žáků ZŠ Postřelmov a studentů VOŠ a SPŠ Šumperk. Na závěr této části programu se žáci pochlubili svými roboty a představili je v pohybu.

Paralelně s konstruktéřskou částí probíhal ve velkém sále doprovodný program s polytechnickou tematikou. Bylo připraveno celkem 17 stanovišť, na kterých byly přichystány různé zajímavé aktivity a technologie. Na jednotlivých stanovištích mohly děti vidět a vyzkoušet si různé technické nebo rukodělné činnosti a dokonce si i odnést některé výrobky domů. Vyzkoušet si tak mohly gravírování nebo výrobu drobných dřevěných výrobků, deskové hry pana Šebesty, 3D tisk, stavebnice, robotické vozítko, 3D pera a další. Zajímavá, hlavně pro kluky, byla prezentace RC modelů letadel a autíček.

Celá akce se uskutečnila v rámci projektu „MAP vzdělávání ORP Zábřeh II“.

Mgr. Marek Vacula





